Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

## **Declaration and Power of Attorney for Patent Application**

## 特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration 日本語宣言書		
私の作別、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された者 りである。	My residence, post office address, and citizenship are as stated next to my name.	
下記の名称の発明について、物許請求範囲に記載され、且つ特許が求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明者である(唯一の氏名が記載されている場合)が、吸いは最初、最先はッ共同光明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じている。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled	
	"THIN FILM MAGNETIC HEAD AND MAGNETIC TAPE DRIVE"	
上記発明の明都費はここに蒸付されているが、下記の都がチェック されている場合は、この限りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:	
の目に出籍され、	was filed on	
の日に出版され、 この出版の米国出版書号またはPCT国際出版書号は、	as United States Application Number or	
CONTRACTOR TO THE CONTRACTOR OF THE CONTRACTOR O	PCT International Application Number	
であり、且つ	and was amended on	
	(if applicable).	
の日に補正された出願(額当する場合)		
私は、上記の補止異によって補助された、特許請求報題を含む上記 財経書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.	
私は、連邦規則法政策3?編規則1.56に定義されている、特許 性について重要な情報を関示する機器があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.	

	Japanese Languag	
	(日本語宮	(食名)
私は、ここに、以下に記載した外国での特許出出版、成いは米国以外の少なくとも一国を相定した規模の事業365乗 (a)によるPC丁国際出頭に知る「協議」365乗 (a)項に基づいて便気を参する先祖を立場である中国の出版はよりも前の出版時代出版または発明者証の出版、成いはPC丁国いかなる出版も、下記の枠内をチェックすること	ている米国法典第3 (、同第1 1 9 条 (a) ・張するとともに、 日を存する外国での 既出版については、	I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365 (a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent, or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.
		Priority Not Claimed
Prior Foreign Application(s)		横先龍を抵なし
外国での先行出版		
P2002-292862	Japan	October 4, 2003 X
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed) (出版日イテノ等)
(番号)	(風名)	(48.67.27.47
(Number)	(Country) (風名)	(Day/Month/Year Filed) (出版ロンテン等)
(書号)	(1867	(HE = 1 % - 4)
私は、ここに、下記のいかなる米国収特許出版国法典第35期119条(e)項の利益を主張する (Application No.) (出風 書号) (Application No.) (出風 書号)  私は、ここに、下記のいかなる米国出版につ第35階第120条にあづく利益を主張近ののであると主張ののであると、ではなりてものであると、では2条第1日出版に関本ではおびない場合に対定であれた。第7日出版日に関示されているとないでは近日は10日間に関いまたは10日間に関いて、元子のでは10日間に関いて、元子のでは10日間に対して、元子のでは10日間に対して、元子のでは10日間に関いて、元子のでは10日間に対して、元子のでは10日間に対して、元子のでは10日間に対して、元子のでは10日間に対して、元子のでは10日間に対して、元子のでは10日間に対して10日間に対した10日間に対して10日間に対しに対して10日間に対しに対して10日間に対しに対して10日間に対して10日間に対しに対しに対しに対しに対しに対しに対しに対しに対しに対しに対しに対しに対しに	(Filing Date) (出版日) (出版日) (Filing Date) (出版日) (出版日) な水医を指定するいから水医を指定するいからを集(c)に基づく利益 を接近する米国出版財政はでは、その民内によるの親の別のこの親の別との対象のとのの関係とした分割	I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.  I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of
(Application No.)	(Filing Date)	the prior application and the national or PCT International filing date of this application.  (Status Patented, Pending, Abandoned)
(Application No.)	(出版日)	(項別:特許許可、領基中、放棄)
(四國竹子)	* 100 mm ** 7	Therefore I have all the a periodic to a least of
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending, Abandoned)
(出顯器号)	(日蓮日)	(項記:特許許可、係屬中、放案)
私は、ここに表明された私自身の知路に係わる 且つ何限と信ずることに基づく理述が、実実で行 を宜言し、さらに、故意に虚偽の理述法などを行っ 第1日期第1001条に基づき、調金または知識 により処罰され、またそのようなかな意におなる たはそれに対して発行されるいかなるおも、、 ずることを理解した上で理述が行われたことを、	5 ると信じられること 5 た場合は、米国法典 5 た 岩しくはその国第 5 のほびは、本川原ま 6 の有効性に 国題が生	I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

## Japanese Language Declaration (日本語宜賞書)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby 委任状: 私は本出版を審査する手級を行い、且つ米国物計機関庁と の主ての業務を遂行するために、記名された元明者として、下記の弁 証士及び/えたは弁理士を任命する。(氏名及び登録委号を記載する appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number). All practitioners associated with Customer No. All practitioners associated with Customer No. 26263, 26263, with full power of substitution and with full power of substitution and revocation. revocation. Send Correspondence to: 書類选付先 David R. Metzger David R. Metzger SONNENSCHEIN NATH & ROSENTHAL SONNENSCHEIN NATH & ROSENTHAL P.O. Box 061080 P.O. Box 061080 Sears Tower **Sears Tower** Wacker Drive Station Wacker Drive Station Chicago, Illinois 60606-1080 Chicago, Illinois 60606-1080 Direct Telephone Calls to: 直通電話連絡先:(氏名及び電話書号) (name and telephone number) David R. Metzger 312-876-2578 David R. Metzger 312-876-2578 (Facsimile) 312-876-7934 (Facsimile) 312-876-7934 Full name of sole or first inventor 唯一または第一発明者氏名 KAZUSHI OGAWA Date Inventor's signature 日付 発明者の署名 Residence 仕所 Kanagawa, Japan Citizenship 戊籍 Japan Post Office Address 郵便の宛先 c/o Sony Corporation 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, Japan Full name of second joint inventor, if any が二共国発明者がいる場合、その氏名 **TADASHI OZUE** Date Second inventor's signature 第二共同発明者の署名 日付 Residence 佐所 Kanagawa, Japan Citizenship 医籍 Japan Post Office Address 郵便の宛先 c/o Sony Corporation 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, Japan (Supply similar information and signature for third and subsequent

ioint inventors.)

(第三以下の共同発明者についても阿保に配収し、署名を

すること)

Index the Pagerwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number

	ull name of third joint inventor, if any EIICHI MIYAUCHI
	eventor's signature Date
1	esidence
	Kanagawa, Japan
	itizenship
J	apan ost Office Address
1	
C	/o Sony Corporation
/	-35, Kitashinagawa 6-chome hinagawa-ku, Tokyo 141, Japan
	minagawa-ku, 10kyo 141, Japan
F	ull name of fourth joint inventor, if any
日付 II	nventor's signature Date
F	tesidence
0	Citizenship
P	ost Office Address
F	ull name of fifth joint inventor, if any
E付 I	nventor's signature Date
F	tesidence
	Citizenship
F	Post Office Address
F	ull name of sixth joint inventor, if any
E 64 I	nventor's signature Date
F	tesidence
	Citizenship
F	Post Office Address
	日付 III 日